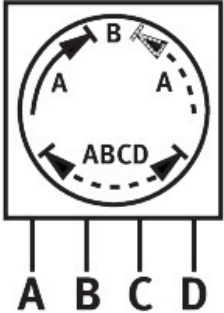
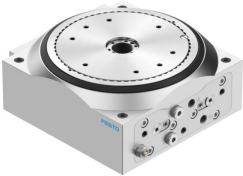


# 로터리 인덱싱 테이블

## DHTG-140-24-A-L

제품 번호: 8213383

FESTO



## 데이터 시트

| 특징               | 값                                   |
|------------------|-------------------------------------|
| 사이즈              | 140                                 |
| 플레이트 평행성         | 0.04 mm                             |
| 플레이트의 축방향 편심성    | 0.02 mm                             |
| 플레이트의 동심성        | 0.02 mm                             |
| 회전 각도 반복 정확도     | 0.03 deg                            |
| 회전 방향            | 좌회전                                 |
| 완충, 완충장치, 쿠션     | 충격 흡수기, 하드 특성 곡선, 조절 가능             |
| 설치 위치            | 임의 방향                               |
| 작동 방식            | 복동                                  |
| 디자인              | 기어 커플링<br>기어 랙/피니언<br>강제 안내식 동작 시퀀스 |
| 위치 인식            | 유도 센서용                              |
| 분할               | 24                                  |
| 작동 압력            | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar  |
| 작동 매체            | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기     |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항 | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)               |
| 내식성 등급 CRC       | 2 - 보통의 부식 부하                       |
| LABS 적합성         | VDMA24364-B2-L                      |
| 보관 온도            | -20 °C...80 °C                      |
| 음압 레벨            | 70 dB(A)                            |
| 보호 등급            | IP54                                |
| 주변 온도            | 5 °C...60 °C                        |
| 질량 관성 모멘트        | 3000 kgcm²                          |
| 최대 축방향 힘, 정적     | 4000 N                              |
| 최대 틸팅 토크, 정적     | 300 Nm                              |
| 최대 반경 방향 힘, 정적   | 6000 N                              |

| 특징                            | 값                  |
|-------------------------------|--------------------|
| 정적 접선 방향 최대 토크                | 200 Nm             |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)에서의 이론적 토크 | 18.1 Nm            |
| 제품 무게                         | 10000 g            |
| 고정 방식                         | 관통 구멍 및 센터링 슬리브 포함 |
| 공압 연결부                        | 암나사 G1/8           |
| 플레이트 소재                       | 아연 도금 강철           |
| 소재 관련 참고 사항                   | RoHS 준수            |
| 스토퍼 소재                        | 아연 도금 강철           |
| 커버 소재                         | 단조 알루미늄 합금         |
| 씰 소재                          | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| 하우징 소재                        | 단조 알루미늄 합금         |